



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 88890009.9

(51) Int. Cl. 5: F25C 3/04 , G10K 11/16

(22) Anmeldetag: 19.01.88

(30) Priorität: 03.02.87 AT 216/87

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
10.08.88 Patentblatt 88/32

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR IT LI SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 04.04.90 Patentblatt 90/14

(71) Anmelder: SUFAG Sport- und Freizeitanlagen
Gesellschaft m.b.H.
Bregenzerstrasse 5
A-6921 Kennelbach(AT)

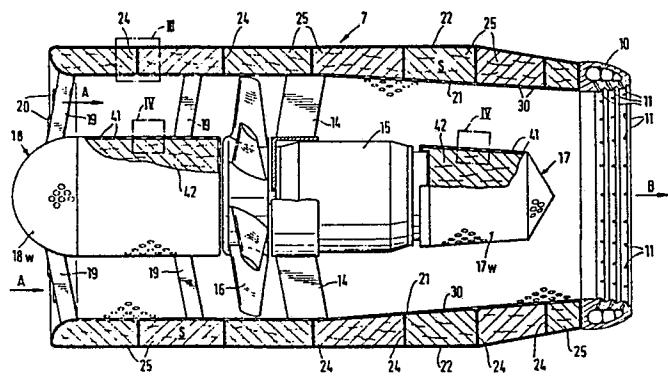
(72) Erfinder: Heufler, Siegfried
Alte Strasse 24
A-6971 Hard(AT)
Erfinder: Sesser, Hans
Steinachstrasse 9b
A-6900 Bregenz(AT)

(74) Vertreter: Atzwanger, Richard, Dipl.-Ing.
Mariahilfer Strasse 1c
A-1060 Wien(AT)

(54) Vorrichtung zur Erzeugung von künstlichem Schnee.

(57) Vorrichtung zur Erzeugung von künstlichem Schnee durch Zerstäubung von Wasser mit einem in einem Tragrahmen (6) verschwenkbar gelagerten Gehäuse (7), in welchem ein Ventilator (16) angeordnet ist und an dessen abströmseitigem Ende Düsen (11) für die Zerstäubung von Wasser bzw. eines Wasser-Luft-Gemisches vorgesehen sind. Dabei ist das rohrförmige Gehäuse (7) in an sich bekannter Weise doppelwandig ausgebildet, wobei die Innенwandung (21) mit Durchbrechungen (30) versehen ist und sind in dem zwischen den beiden Wandungen (21, 22) befindlichen Raum schalldämmendes Material (25) und eine elektrische Heizung (35) vorgesehen.

Fig. 2



Xerox Copy Centre



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	CH-A- 485 992 (LINDE AG) * Insgesamt * ---	1	F 25 C 3/04 G 10 K 11/16
A	US-A-3 969 908 (LAWLESS et al.) * Insgesamt * ---	1	
D,A	DE-A-2 941 052 (FISCHER) * Insgesamt * ---	1	
A	US-A-3 125 286 (SANDERS) * Insgesamt * ---	1,2	
A	US-A-4 034 826 (ANDREWS) * Insgesamt * ---	1,3	
A	FR-A-2 505 416 (GOGEMA et al.) * Insgesamt * ---	1,6	
A	GB-A- 875 961 (B.T.U. (MANUFACTURERS) LTD) * Insgesamt * ---	1	
A	FR-A-1 283 147 (WOODS OF COLCHESTER LTD) ---		F 25 C F 24 F
A	CH-A- 428 809 (REY) -----		F 02 C F 16 L G 10 K F 25 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	05-01-1990	SILVIS H.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet			
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie			
A : technologischer Hintergrund			
O : nichtschriftliche Offenbarung			
P : Zwischenliteratur			